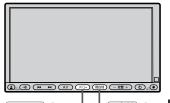
NAVI設定

MS309D-A
MS309D-W
MS109-A
MS109-W

平均速度を設定する

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

ルート案内時に目的地までの到着予想時刻を表示させることができます。

1 メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
到着予想 ボタンをタッチする。

：到着予想設定画面が表示されます。

2 自動 ボタン、または各道路(一般道路／国道／有料道路)の − ／ ＋ ボタンをタッチして平均速度を設定する。(5km/h単位)

※走行は実際の法定速度にしたがって走行してください。

アドバイス

- 自動 ボタンをタッチして表示灯を消灯してから、各道路の平均速度を設定してください。
- 自動 に設定するとVICS情報や過去のVICS渋滞統計データを考慮して、目的地までの到着予想時刻を表示します。

3 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

メイン画面(地図)の設定を変える(1)

MS309D-A/MS309D-W
MS109-A/MS109-W

住所の色分け/吹き出し表示/名称の文字サイズ/地図モードを選ぶことができます。

1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

:表示設定画面が表示されます。

2

地図表示設定 ボタンをタッチする。

:メイン画面用地図設定画面が表示されます。

3

変更したい項目(する / しない 、 大 / 小 、 北向き / 進行方向 / 3D ボタン)を選択してタッチする。

※3Dの角度調整につきましては 「3Dの角度を調整する」195、196ページをご覧ください。

4

設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

:設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

〔平均速度を設定する〕
NAVI設定
〔メイン画面(地図)の設定を変える〕

メイン画面(地図)の設定を変える(2)

“住所の色分けを表示”について

地図の縮尺レベルが10km以下の画面で都道府県や市区町村などの境ごとに色分けをする／しないの設定ができます。

“名称の文字サイズ”について

地図に表示されている名称の文字サイズを替えることができます。

文字サイズ大

文字サイズ小

“吹き出しを表示”について

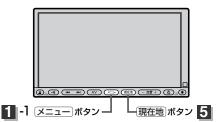
高速道路の出入口、主要交差点の交差点名を表示することができます。表示は収録されているデータに基づいて行なうため、収録されていない交差点では表示しません。

“標高地図を表示”について

地図の縮尺が5km以上の画面で詳細な地形地図にする／しないの設定ができます。

“地図モード”について

- 地図表示(方位)を“北方向を上”“進行方向を上”“3Dビュー”に設定できます。
  地図表示(方位)は、地図画面の (方位)ボタンをタッチして切り替えることもできます。
  各地図表示の特長については「地図表示(方位)を切り替える」59、60ページをご覧ください。
- 1ルート探索・複数ルート探索やルート変更をするときに、目的地／経由地／出発地を登録する際の地図は“北方向を上”の地図になります。また、自車マークの位置／方位を修正する際の地図も、“北方向を上”の地図になります。

全画面表示から右画面地図表示にしたり、右画面地図の設定を変えることができます。

1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

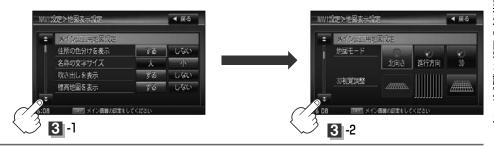
2

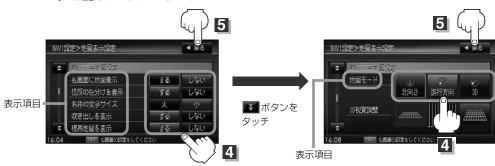
地図表示設定 ボタンをタッチする。

：メイン画面用地図設定画面が表示されます。

3

ボタンを2回タッチする。

：右画面用地図設定画面が表示されます。

右画面地図表示の内容を設定する(2)

4 変更したい項目(する ／ しない 、 大 ／ 小 、 北向き ／ 進行方向 ／ 3D ボタン)を選択してタッチする。

※3Dの角度調整につきましては「3Dの角度を調整する」195、196ページをご覧ください。

5 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

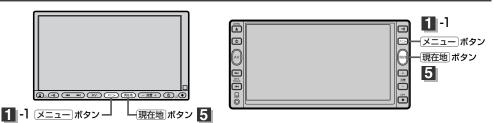
：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

アドバイス

- 右画面の地図表示(住所の色分けを表示、名称の文字サイズ、吹き出しを表示、地図モード)の選択については、「メイン画面(地図)の設定を変える」191、192ページをご覧ください。
- 右画面地図表示にするには、現在地表示時に Quick ボタンをタッチしてQuick MENUを表示させ、右画面表示 ボタンをタッチして 地図 ボタンをタッチすると右画面地図表示することもできます。
「右画面表示を設定する」76〜78ページ

3Dの角度を調整する(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

メイン画面、右画面地図で3Dビュー表示時に、地図を見下ろす角度を高く設定すると、道路を上空から見下ろす感じで地図が表示され、低く設定すると、道路を水平方向から見る感じで地図が表示されます。

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

地図表示設定 ボタンをタッチする。

：メイン画面用地図設定画面が表示されます。

3

ボタンをタッチする。

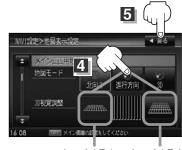
※右画面の3Dの角度を調整したい場合は、 ボタンを3回タッチして右画面用地図設定画面を表示させます。

〔右画面地図表示の内容を設定する〕
NAVI設定
〔3Dの角度を調整する〕

3Dの角度を調整する(2)

4 ／ボタンをタッチして調整する。

：角度を下げます。

：角度を上げます。

見下ろし角度が低いとき

見下ろし角度が高いとき

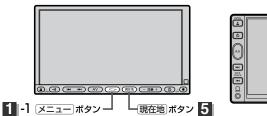
5 設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

地図の色を変える(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

平面・3D地図画面時の色を選ぶことができます。

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

2

地図表示設定 ボタンをタッチする。

：メイン画面用地図設定画面が表示されます。

3

ボタンを4回タッチする。

：地図色設定画面が表示されます。

地図の色を変える(2)

4 “地図色設定”から好きな色(スモール連動 ／ 昼 ／ 夜 ／ 時間連動 ボタン)または(季節連動 ／ 標準 ／ 春 ／ 夏 ／ 秋 ／ 冬 ボタン)を選択し、タッチする。

※ スモール連動 ボタンをタッチした場合は、車のライトをONにすると夜モードの色に、ライトをOFFにすると昼モードの色に自動的に切り替わります。
時間連動 ボタンをタッチした場合は、GPSからの日付情報をもとに、自車位置を考慮した色に自動的に変わります。
季節連動 ボタンをタッチした場合は、GPSからの日付情報をもとに3月～5月は春、6月～8月は夏、9月～11月は秋、12月～2月は冬と自動的に切り替わります。

5 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチ、または 現在地 ／ メニュー ボタンを押す。

：設定を保存し、それぞれの画面に戻ります。

表示項目の設定を変える(1)

MAPCODE／地図情報／AUDIO情報／緯度・経度／登録地の設定を行ないます。

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

2

地図表示設定 ボタンをタッチする。

：地図表示設定画面が表示されます。

3

▼ボタンを5回タッチする。

：情報バー表示設定画面が表示されます。

4 設定したい項目を選択する。

情報バーの表示設定をする場合

設定したい項目(する ／ しない 、 住所名 ／ 道路名 ボタン)を選んでタッチする。

その他の設定をする場合

① ボタンをタッチする。

：その他設定画面が表示されます。

② 設定したい項目(する ／ しない ボタン)を選んでタッチする。

5 設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

“MAPCODEを表示”について

情報バー(現在地表示時は除く)に、マップコードを表示することができます。

“地図情報表示設定”について

- 情報バーの表示を住所名／道路名を表示するように選ぶことができます。
- 道路名表示ができない場合は周辺の住所を表示します。
- GPS衛星電波の誤差により、実際に走行している道路名が出なかったり、近くの別の道路名が出る場合もあります。

道路名を表示する場合

“AUDIO情報を表示”について

現在地表示時に、情報バーに再生中の下記内容を表示することができます。
※CD／MP3／WMA、SD☆／iPodを再生している場合は曲名、Radio（AM／FM）を選択している場合は周波数・放送局名、TV☆を選択している場合は放送局名、DVDビデオ☆を再生中はタイトル／チャプター番号を表示します。

☞「音声はそのままで、ナビゲーション画面を表示する」571、572ページ

☆印：MS309D-A／MS309D-Wのみ

曲名を表示する場合

“緯度・経度を表示”について

地図画面（現在地表示時は除く）に、緯度・経度を表示することができます。

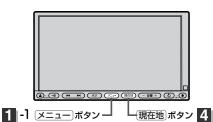
“登録地を表示”について

しない にすると、一時的に地図上から登録地マークを消すことができます。

ルート案内画面の設定を変える(1)

MS309D-A/MS309D-W
MS109-A/MS109-W

(全ルート表示/交差点情報/ルート色/ルート情報/ハイウェイモード/JCT(ジャンクション)ビュー/交差点拡大図/リアル3D/方面看板/目的地方位/AV画面案内割り込み/ETCレーン表示)

1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

:表示設定画面が表示されます。

2

ルート案内設定 ボタンをタッチする。

:ルート案内設定画面が表示されます。

3

設定する項目を選びタッチする。

全ルート表示…202ページ
交差点情報……………203ページ
ルート色…………203ページ
ルート情報……204ページ
ハイウェイモード……204ページ
JCTビュー………206ページ
交差点拡大図…207ページ
リアル3D ……………208ページ
方面看板…………209ページ
目的地方位……210ページ
AV画面案内割り込み…211ページ
ETCレーン表示…212、213ページ

■ **全ルート表示の設定をする場合** ルート探索後に全ルートを表示するかしないかの設定をします。

① する / しない ボタンをタッチする。

□ する ボタンをタッチすると…

:ルート探索終了後、全ルートを表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

:ルート探索終了後、全ルートは表示しません。

※複数ルート探索後は全ルート表示となります。

■ 交差点情報の設定をする場合　交差点情報を表示するかしないかの設定をします。

① する／案内中のみ／しないボタンをタッチする。

□ するボタンをタッチすると…

：走行中は常に交差点情報を表示します。

□ 案内中のみボタンをタッチすると…

：ルート案内時のみ交差点情報を表示します。

□ しないボタンをタッチすると…

：交差点情報を表示しません。

- 交差点情報は次の案内ポイントまでの距離と曲がる方向、交差点の名称を表示します。(表示される距離は目安です。実際の距離とは異なる場合もあります。)
  ※次の交差点が10km以上の場合は交差点情報マークに“みちなり”と表示されます。
- 案内中のみに設定している場合、ルート案内時に曲がる方向を橙色の矢印で表示します。
- 次の案内ポイントまでにレーン情報がある場合、交差点情報の下にその交差点までの距離とレーンガイドを表示します。

■ ルート色を設定をする場合　設定ルートの色を変更することができます。

① ▼ボタンをタッチし、設定画面に“ルート色”を表示させる。

② 好きな色(黄色／ピンクボタン)をタッチする。

：選択した色で表示されます。

設定した色が表示

設定ルートの色は黄色／ピンクのどちらかを選んだ場合も、有料道路は青色になります。

NAVI設定

〔ルート案内画面の設定を変える〕

ルート案内画面の設定を変える(2)

■ ルート情報／ハイウェイモードの設定をする場合

① ▼ボタンをタッチし、設定画面に“ルート情報の表示”“ハイウェイモードの表示”を表示させる。

② する／しない ボタンをタッチする。

ルート情報を・・・

□ する ボタンをタッチすると…

：ルート情報を表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

：ルート情報を表示しません。

ハイウェイモードを・・・

□ する ボタンをタッチすると…

：高速道路／一般有料道路走行時のみルート情報を表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

：高速道路／一般有料道路走行時ルート情報を表示しません。

※ “ルート情報の表示”を する ボタンを選択すると、高速道路／一般有料道路も表示する設定になるため、“ハイウェイモードの表示”のボタンは選択できなくなります。

●ルート探索をしてルート案内にしたがって走行しているとき、道路名称、曲がるべき方向／距離、高速道路／一般有料道路の各区間ごとの料金などを表示します。

●する ボタンを選択した場合、ルート情報はルート案内時とシミュレーション走行時に表示できます。“ルート情報の表示”を する ボタンを選択すると高速道路／一般有料道路の情報も表示する設定になるため“ハイウェイモードの表示”のボタンは選択できなくなります。

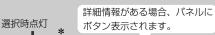
●する ボタンを選択している場合、他の項目を選択していてもハイウェイモードが優先して表示されます。

●VICS情報を受信している場合、その区間の渋滞状況やVICS情報マークを表示します。

「マーク一覧表」163ページ

●高速道路を走行中に、詳細 ボタンが表示された場合、そのボタンをタッチすると、特徴や施設情報などを表示することができます。（探索したルートに高速道路がある場合でも、その高速道路に情報がない場合はボタンは表示されません。）

VICS情報マーク

この区間の渋滞状況を色で表示します。
赤：渋滞　橙：混雑　緑：渋滞なし

＊印：ルート案内中に高速道路または有料道路を走行中 SA／PA ボタンをタッチすると、サービスエリア・パーキングエリアのみルート情報を表示します。
※探索したルートに高速道路または有料道路がある場合でも、その高速道路または有料道路にサービスエリアまたはパーキングエリアがないときは選択できません。

●ハイウェイモードはQuick MENUの右画面表示からも、設定することができます。

ルート案内画面の設定を変える(3)

■ **JCTビューの設定をする場合**　JCTビューの表示をするかしないかの設定をします。

① ボタンをタッチしていき、設定画面に“JCTビュー”を表示させる。

② する／しない ボタンをタッチする。

□ **する** ボタンをタッチすると…

：JCTビューを表示します。

□ **しない** ボタンをタッチすると…

：JCTビューを表示しません。

JCTビュー表示(例)

- 高速道路や都市高速道路のJCT(ジャンクション)分岐や都市高速道路の出口(ランプ)が近づくと、その付近の案内図(JCTビュー)を右画面に表示します。案内図には、方面案内とともに、曲がるべき方向が表示されます。案内が終わると、もとの画面(画面表示／地図＋地図／地図＋ルート情報)に戻ります。
- JCTビュー表示のとき ▶ ボタンをタッチすると、一時的にジャンクションを消すことができます。もう一度、表示させたい場合は ◀ ボタンをタッチしてください。
- JCT(ジャンクション)表示は、地図ソフトに収録されているデータに基づいて行なうため、
  - ・データが収録されていない分岐点では表示されません。
  - ・データは地図ソフト作成時のものであるため、表示された内容(ランドマーク等)が実際と異なる場合がありますので、ご注意ください。
- 地図ソフトでは、JCTビューは、高速道路や都市高速道路の一部に対応しています。

■ 交差点拡大図の設定をする場合　交差点拡大図を表示するかしないかの設定をします。

① ⏬ボタンをタッチしていき、設定画面に“交差点拡大図”を表示させる。

② する／しない ボタンをタッチする。

□ する ボタンをタッチすると…

：交差点拡大図を表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

：交差点拡大図を表示しません。

- 主要な交差点に近づくと、その交差点の拡大図を右画面に表示します。拡大図には、交差点名やランドマーク(ガソリンスタンド、コンビニ、公園など、目印となる施設)とともに、曲がるべき方向が矢印で表示されます。
- 交差点拡大表示のとき、▶ボタンをタッチすると、一時的に拡大表示を消すことができます。もう一度、表示させたい場合は◀ボタンをタッチしてください。
- GPS衛星からの電波が受信できず、正しい測位ができない場合や、GPSデータの誤差が大きい場合は、交差点拡大機能は正常に働きません。また、連続する交差点間の距離が短すぎる場合は、この機能は働きません。
- 表示は、地図ソフトに収録されているデータに基づいて行なうため、
  - ・データが収録されていない交差点では、交差点拡大表示はしません。
  - ・交差点によっては、交差点名やランドマークが表示されないものもあります。
  - ・データは地図ソフト作成時のものであるため、表示された内容(ランドマーク等)が実際とは異なる場合がありますので、ご注意ください。

交差点拡大表示(例)

※バーの長さが短くなることによって交差点までの残距離の目安を表します。

ルート案内画面の設定を変える(4)

■ リアル3Dの設定をする場合　リアル3D交差点を表示するかしないかの設定をします。

① ボタンをタッチしていき、設定画面に“リアル3D”を表示させる。

② する／しない ボタンをタッチする。

□ する ボタンをタッチすると…

：リアル3D交差点を表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

：リアル3D交差点を表示しません。

- ルート案内時、札幌市、仙台市、さいたま市、千葉市、東京23区、横浜市、川崎市、新潟市、静岡市、浜松市、名古屋市、京都市、大阪市、堺市、神戸市、広島市、北九州市、福岡市の中心部の一部交差点でリアル3D交差点(立体的デザイン)を表示します。
- リアル3D交差点表示のとき ▶ ボタンをタッチすると、3D表示を一時的に消すことができます。もう一度、表示させたい場合は ◀ ボタンをタッチしてください。

■ 方面看板の設定をする場合　方面看板を表示するかしないかの設定をします。

① ▼ボタンをタッチしていき、設定画面に“方面看板”を表示させる。

NAVI設定>ルート案内設定　戻る
表示項目設定
リアル3D表示　する　しない
方面看板の表示　する　しない　案内中のみ
18:16　案内時に表示する内容を設定します
②

② する／しない／案内中のみ ボタンをタッチする。

□ する ボタンをタッチすると…

：走行中は常に表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

：方面看板を表示しません。

□ 案内中のみ ボタンをタッチすると…

：ルート案内時のみ表示します。

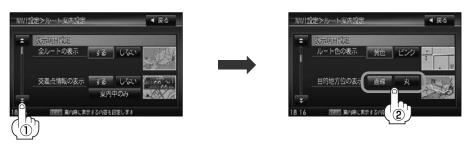
- 全国の国道をはじめとした主要交差点または一般道の行き先案内を示す方面看板(案内標識)が表示されます。看板には方面、方向が表示されます。
- 方面看板表示は交差点の約1km手前で表示され、案内ポイントに近付くと約150m手前で交差点拡大表示に切り替わります。

方面看板表示(例)

- 交差点までに距離がない(約150m未満の)場合は方面看板は表示せず、交差点拡大表示となります。
- 案内中のみ ボタンを選択している場合、ルート案内時に進む方向を橙色の矢印で表示します。
- 方面看板表示のとき ▶ ボタンをタッチすると、一時的に看板表示を消すことができます。
  もう一度、表示したい場合は ◀ ボタンをタッチしてください。

ルート案内画面の設定を変える(5)

■ 目的地方位の設定をする場合　目的地の方向を教えてくれます。

① ▼ボタンをタッチしていき、設定画面に“目的地方位”を表示させる。

② 直線 ／ 丸 ボタンをタッチする。

□ 直線 ボタンをタッチすると…

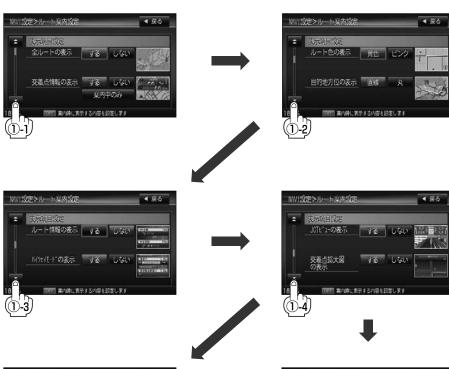
：自車マークから目的地まで直線で結びます。

□ 丸 ボタンをタッチすると…

：自車マークに●印で目的地の方向を表示します。

目的地の方向を表示します。

■ AV画面中の案内割り込みの設定をする場合

① ボタンをタッチしていき、設定画面に“AV画面中の案内割り込み”を表示させる。

② する／しない ボタンをタッチする。

□ する ボタンをタッチすると…

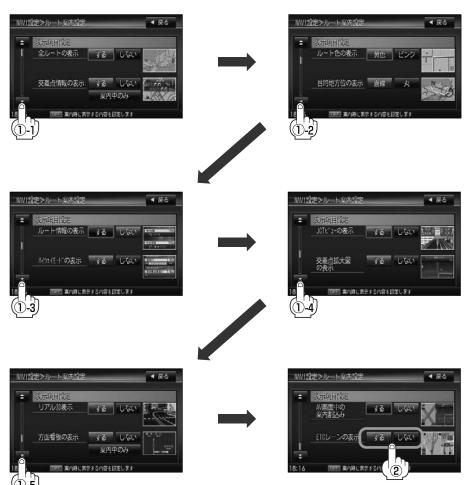
：AV画面表示中に左折や右折などの情報がある場合、NAVI画面に切り替わり、ルート案内します。ルート案内終了後、AV画面に戻ります。

□ しない ボタンをタッチすると…

：割り込み案内が発生しても、NAVI画面に切り替わりません。

ルート案内画面の設定を変える(6)

■ ETCレーン表示を設定する場合

① ボタンをタッチしていき、設定画面に“ETCレーン表示”を表示させる。

② する／しない ボタンをタッチする。

□ する ボタンをタッチすると…

：料金所の手前でETCレーンを表示します。

□ しない ボタンをタッチすると…

：料金所の手前になってもETCレーンは表示されません。

設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、表示設定選択画面に戻る、または現在地の地図画面に戻ります。

アドバイス

- AV画面中の案内割り込みの設定を する にしている場合、AV画面表示中に左折、右折などの情報が発生してもAV画面操作をしているとNAVI画面には切り替わりません。
- AV画面中の案内割り込みの設定を する にしている場合、NAVI画面に切り替わった際にNAVI画面を操作をするとAV画面には戻りません。

ランドマークを設定する(1)

MS309D-A/MS309D-W
MS109-A/MS109-W

特定の施設を探したいとき、または道しるべとして利用したいときなどは、各施設を地図上にマークで表示(ランドマーク表示・最大300件)させることができます。

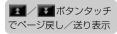
1 メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

:表示設定画面が表示されます。

2 ランドマーク設定 ボタンをタッチする。

:ランドマーク設定画面が表示されます。

3 リストから表示したいジャンルを選択してタッチする。

※選択できる件数は300件までです。

■ 駐車場 、 トイレ 、 道の駅 を選んだ場合
手順 5 (215ページ)へ進んでください。

4 リストから表示したい詳細施設を選び、
戻る ボタンをタッチする。

:選択した施設にマーク(✔印)が付きます。
全選択 ボタンをタッチすると全施設にマーク(✔印)が付きます。

マークの表示を止めるには…

■ 駐車場、トイレ、道の駅 の場合

手順 3 (214ページ)で再度ボタンをタッチしてマーク(✔印)を消し、戻る ボタンをタッチします。

■ その他のジャンルの場合

手順 4 (214ページ)で再度ボタンをタッチしてマーク(✔印)を消し、戻る ボタンをタッチします。初期化 ボタンをタッチするとリストに付いているマーク(✔印)を全て消します。

設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

- 縮尺スケールが200m以上の場合は、ランドマークは表示されません。
- 複数の施設を表示する場合、情報がたくさんある地域では、地図がマークだらけになり、マークが重なり合って見づらくなります。不要な施設は表示をやめることをおすすめします。
- ランドマークにカーソルを合わせると、地図画面下に施設名が表示されます。
  設定 ボタンをタッチして設定メニューを表示させ、施設の詳細 ボタンをタッチすると施設の詳細情報を見ることができます。

詳細情報画面(例)

自車マークの種類／色を変える

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

自車マークの種類と色を選ぶことができます。

1 メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

2 カーマーク設定 ボタンをタッチする。

：カーマーク設定画面が表示されます。

3 好きな種類のボタンを選択し、タッチする。

：タッチするたびに色が変わります。

※自車マークの色は6色の中から、
矢印の色は赤と黄の2色の中から選んでください。

■ MS309D-A／MS109-Aの場合

好きな種類の(SUV ／ ミニバン ／ セダン ／ コンパクト1 ／ コンパクト2 ／ 矢印)ボタンを選択し、タッチする。

■ MS309D-W／MS109-Wの場合

好きな種類(SUV ／ ミニバン ／ ハイトワゴン ／ コンパクト1 ／ コンパクト2 ／ 矢印)ボタンを選択し、タッチする。

4 設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

自車マークの位置／角度を修正する(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

走行環境やGPS衛星の状態などにより、自車マークの位置／角度が実際の車の位置／角度とずれることがあります。GPS衛星電波をさえぎる障害物のない見晴らしの良い場所を、一定速度でしばらく走行すると、自動的に自車マークの位置／角度が修正されますが、下記の手順で、ご自分で修正することもできます。

メニュー ボタン 2 -1

2 -1 メニュー ボタン

1 地図をスクロールし、自車マークを表示する場所にカーソルを合わせる。

最も詳細な地図を選んでおくと、より正確な位置の修正ができます。

2 メニュー ボタンを押し、NAVI設定 ボタンをタッチして、表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

3 自車位置設定 ボタンをタッチする。

：自車位置設定画面が表示されます。

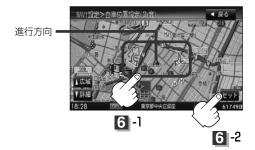
自車マークの位置／角度を修正する(2)

4 カーソルの位置を確認し、必要であれば画面をタッチして修正する。

5 セット ボタンをタッチする。

：角度修正画面になります。

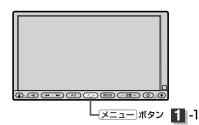
6 矢印をタッチして、自車マークの角度を修正し、 セット ボタンをタッチする。

：修正した現在地の地図画面に戻ります。

アドバイス

- 現在地から目的地までのルート探索をする際、自車マークの位置／角度がまちがっている場合は、必ず修正してください。
- 手順 **1** ／手順 **4** で地図画面をスクロールして修正する場合は、「見たい地域を探す」61〜63ページを参考に修正してください。

操作ボタンの表示を切り替えるには

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

操作ボタンの一部を英語で表示します。

1 メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
表示 ボタンをタッチする。

：表示設定画面が表示されます。

2 English notation ボタンをタッチする。

3 好きな項目(ON ／ OFF ボタン)を選択し、
タッチする。

■ ON ボタンをタッチした場合

：操作ボタンの一部が英語で表示されます。

■ OFF ボタンをタッチした場合

：全て日本語で表示されます。

4 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

アドバイス

詳しい内容については別冊のOperation Manualをご覧ください。

音声案内の音量を調整するには

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

ルート案内時や音声操作時の音声案内の音量は、下記の手順で調整してください。

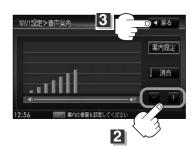
1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
音声案内 ボタンをタッチする。

：音声案内画面が表示されます。

2

－ ／ ＋ ボタンをタッチして、
お好みの音量に調整する。

：調整時に“この音量でご案内します。”と音声が鳴ります。

■ 音声案内を止める場合

① 消音 ボタンをタッチする。

：表示灯点灯し、音声が消えます。

※音声を出したい場合は、もう一度 消音 ボタンをタッチして、表示灯を消灯させてください。

アドバイス

音声案内は前側の右スピーカーから出力されます。

3

設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

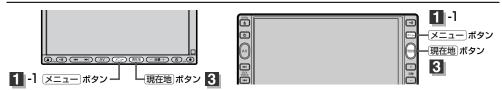
音声案内の設定をするには(1)

状況に応じて音声案内(案内をするかどうか)の設定をすることができます。

1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
音声案内 ボタンをタッチする。

：音声案内画面が表示されます。

2

案内設定 ボタンをタッチする。

■ 合流案内／踏み切り案内設定を変える場合

高速道路の合流地点付近または踏み切り付近のとき、音声案内でいつお知らせするか設定することができます。

① 合流案内／踏み切り案内の 常時 ／ 案内中 ／ なし ボタンをタッチする。

□ 常時 ボタンをタッチすると…

：ルートを設定していないときでも音声案内をします。

□ 案内中 ボタンをタッチすると…

：ルート案内中に音声案内をします。

□ なし ボタンをタッチすると…

：音声案内を止めます。

■ 専用レーン案内の設定を変える場合

ルート案内中に、右折専用道路または左折専用道路がある場合、音声で知らせる／知らせないを設定することができます。

① 専用レーン案内の ON ／ OFF ボタンをタッチする。

□ ON ボタンをタッチすると…

：ルート案内中に音声案内をします。

□ OFF ボタンをタッチすると…

：音声案内を止めます。

音声案内の設定をするには(2)

■ 高速走行時の音声切替＊／VICS案内を止める場合

高速走行時の音声案内を設定した音量に戻す、またはルート上に発生した渋滞や交通規制をお知らせする音声案内を止めます。

① 高速走行時の音声切替／VICS案内の OFF ボタンをタッチする。

□ 高速走行時の音声切替をOFFすると…

：高速走行時の音声は切り替わりません。

※高速走行中、自動的に音量を大きくしたい場合は
 ON ボタンをタッチしてください。

□ VICS案内をOFFすると…

：渋滞／規制情報を音声案内しません。

※渋滞／規制情報の音声案内を行なうには
 ON ボタンをタッチしてください。

アドバイス

- ＊印：高速走行時に自動で音量を上げる機能です。
- VICS情報を受信できない場合などは、 ON ボタンを選択していても、渋滞／規制情報を音声案内しない場合があります。

■ 休憩メッセージの設定を変える場合

ルート走行中に一定の時間がたつと休憩ガイダンスのお知らせを ON ／ OFF の設定することができます。

□ ON ボタンをタッチすると…

：休憩メッセージのお知らせをします。

□ OFF ボタンをタッチすると…

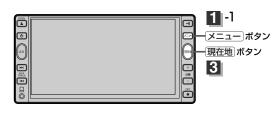
：休憩メッセージのお知らせをしません。

3 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

軌跡を使う(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

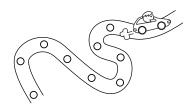
通った道にしるしをつけ、記録(メモリ)することができます。
通った道をあとで確認したり、同じ道を通りたいときなどに便利です。

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
走行軌跡 ボタンをタッチする。
：走行軌跡設定画面が表示されます。

記録スタート ボタンをタッチする。
：軌跡の記録を開始します。

軌跡の記録を開始すると・・・

自車マークが移動すると、軌跡があらわれます。
また、それら軌跡の登録も開始します。

アドバイス

- 軌跡は、約500kmまで記録できます。
  容量をこえると、古い軌跡から順に自動的に消し、新しい軌跡を記録します。
- 軌跡の色は青です。
- 軌跡の記録を止め、再び軌跡の記録を開始した場合は、前回記録した続きより記録されます。
- シミュレーション走行中は軌跡の記録を行ないません。

軌跡を使う(2)

■ **軌跡の記録を止める場合**

① **記録ストップ ボタンをタッチする。**

：軌跡の記録を止めます。

■ **地図上に軌跡を表示する場合**

※表示するだけで記録はされません。

① **軌跡表示 ボタンの表示灯が消えている場合は 軌跡表示 ボタンをタッチし表示灯を点灯させる。**

表示灯点灯

■ **地図上の軌跡の表示を止める場合**

※表示を止めるだけで、メモリから消すわけではありません。

① **軌跡表示 ボタンをタッチし表示灯を消灯させる。**

：設定表示が消えます。

表示灯消灯

アドバイス

軌跡を記録中は、軌跡の表示を止めることはできません。

■ **軌跡を削除する場合**

① **削除 ボタンをタッチする。**

：軌跡を削除してもいいかどうかの確認メッセージが表示されるので、 はい ボタンをタッチします。

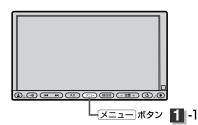
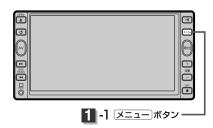
3 **設定を終わるには・・・**

現在地 ボタンを押すと、現在の地図画面に戻る。

戻る ボタンをタッチすると、メニュー画面に戻る。

自宅を登録する

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

自宅を登録しておくと、自宅までのルートを探索することができます。

メニュー ボタン 1 -1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

2

自宅編集 ボタンをタッチする。

：自宅登録方法画面が表示されます。

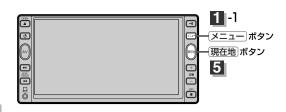
3

自宅を登録する。

※操作のしかたは「自宅を登録する」の
手順 3 、4 （71～73ページ）をご覧ください。

登録地の編集／見る(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

マークをつけた場所の名称／マークを変更したり、電話番号(TEL)／メモの登録、フォルダの選択、登録地点に近づいたときのアラーム音の種類を選ぶことができます。

1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

2

登録地編集 ボタンをタッチする。

：地点編集画面が表示されます。

3

地点を選び、タッチする。

：登録地詳細画面が表示されます。

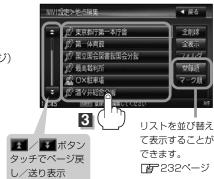
詳細を見るだけの場合は、手順 5 (230ページ)へ進んでください。

／ ボタンタッチでページ戻し／送り表示

リストを並び替えて表示することができます。
232ページ

アドバイス

カーソルを登録地点マークに合わせ 設定 ボタンをタッチして設定メニューを表示させ 地点を編集する ボタンをタッチして登録地詳細画面を表示させることもできます。

「登録地で地点を探す」103～105ページ

変更／登録する項目（名称／フォルダ／TEL／メモ／マーク／アラームボタン）をタッチする。

名称…名称を変更します。227、228ページ

フォルダ…好きなフォルダに登録します。230ページ

TEL…電話番号を登録します。228ページ

メモ…メモを登録します。227、228ページ

マーク…マークを変更します。229ページ

アラーム…アラーム音を変更します。229ページ

■ 名称／メモを編集する場合

名称／メモボタンをタッチする。

：名称入力またはメモ入力画面が表示されます。

※ひらがな14文字、漢字／カタカナ16文字、英数字32文字まで入力できます。

□ ひらがなと漢字を入力するには

例 メモに「友達の家」と入力する場合

① と も た ゛ ち の い え と文字を1文字ずつタッチする。

② 変換ボタンをタッチする。

：変換候補画面が表示されます。

アドバイス

- 漢字変換しない場合は無変換ボタンをタッチしてください。
- ←／→をタッチして変換する文字の範囲を選択することができます。選択されている文字はグレーの帯で表示されます。
- ボタンタッチで1文字分のスペースを空けます。

入力した文字を訂正する場合

①訂正ボタンをタッチする。

全ての文字を訂正する場合は、訂正ボタンを長めにタッチする。

②正しい文字を入力する。

小文字に変換したい場合

小文字ボタンをタッチする。

（選択可能な文字のみ小文字に変わる。）

※50音パレットは小文字↔大文字ボタンをタッチするたびに、小文字または大文字に切り替わります。

登録地の編集／見る(2)

③ 変換したい漢字にタッチする。

アドバイス

- 次ページがある場合 [▲] ／ [▼] ボタンで1ページずつの戻し／送り表示をします。
- **閉じる** ボタンをタッチすると変換候補画面を閉じることができます。

□ カタカナ、英数を入力するには

① **カナ** ボタンをタッチする。

：タッチするたびに50音パレットが
┌►カナ ► 英数 ► かな┐と切り替わります。
入力したい文字、カナ／英数を選択してください。

② 入力したい文字を選びタッチする。

小文字に変換したい場合
小文字 ボタンをタッチする。(50音パレットが小文字*に変わる。) *選択可能な文字のみ
※50音パレットは **小文字** ⟷ **大文字** ボタンをタッチするたびに、小文字または大文字に切り替わります。

■ 電話番号を編集する場合

① **TEL** ボタンをタッチする。

：電話番号編集画面が表示されます。

② 数字をタッチして電話番号を入力する。

☞入力方法は「電話番号で地点を探す」の手順 **2** 88ページをご覧ください。

※12文字まで入力できます。

名称／メモ／TELの入力が終わったら・・・
決定 ボタンをタッチする。

設定を変更し、登録地詳細画面に戻ります。

アドバイス

決定 ボタンをタッチしないと設定は保持されません。

■ マークを編集する場合

① マーク ボタンをタッチする。

：マーク編集画面が表示されます。

② 変更したいマークを選択してタッチする。

⬆／⬇ ボタンタッチでページ戻し／送り表示

※ここで選んだマークが地図上に表示されます。

■ アラームを編集する場合

① アラーム ボタンをタッチする。

：アラーム編集画面が表示されます。

② お好みのアラーム音を選んでタッチする。

※ OFF を選択した場合、アラーム音は鳴りません。

③ 案内距離（ 50m ／ 100m ／ 300m ／ 500m ボタン）を選んでタッチする。

※選択した距離まで近付くと、アラーム音が鳴ります。

④ 特定の方向から登録地点に近づいたときにアラーム音を鳴らす場合は、進入角度 ボタンをタッチする。

：進入角度表示灯が点灯され、進入角度編集画面が表示されます。

選択時点灯

アラーム音の種類

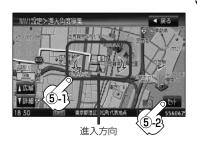
アラーム1	登録地付近です
アラーム2	チェックポイントです
アラーム3	スピードに注意してください
アラーム4	お帰りなさい
アラーム5	運転おつかれさまでした
アラーム6	効果音1
アラーム7	効果音2
アラーム8	効果音3
アラーム9	効果音4

⑤ 矢印をタッチして、自車マークの方向を修正し、セット ボタンをタッチする。

：アラーム編集画面に戻ります。

進入方向

アドバイス

進入角度の設定をした場合、左15°右15°の範囲から登録地点に近付いたときにアラーム音を鳴らします。

登録地の編集／見る(3)

■ 登録したいフォルダを選択する場合

① フォルダ ボタンをタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

② 登録したいフォルダを選択し、タッチする。

☞フォルダ名の編集は237ページの「フォルダ名の編集をする」をご覧ください。

アドバイス

フォルダを指定していない場合は、メニュー→目的地→登録地→フォルダ ボタンをタッチして、フォルダ選択画面を表示させたときに“メインフォルダ”に登録されています。
※ フォルダ01 〜 フォルダ20 に登録した場合は“メインフォルダ”には表示されません。

5 現在地 ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

※ 戻る ボタンを3回タッチすると、メニュー画面に戻ります。

登録地の並び替えをする(1)

MS309D-A/MS309D-W
MS109-A/MS109-W

1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

2

登録地編集 ボタンをタッチする。

：地点編集画面が表示されます。

3

地点の表示方法を選択し、タッチする。

(例)登録順で表示

■ 地点を全て表示する場合

全表示 ボタンをタッチする。

：登録されている全ての地点が表示されます。

■ フォルダごとに表示する場合

① フォルダ ボタンをタッチする。

：登録されている全てのフォルダが表示されます。

② 表示させたいフォルダ(メインフォルダ ～ フォルダ20 ボタン)を選択し、タッチする。

：選択したフォルダ内の地点リストが表示されます。

〔登録地の編集/見る〕 NAVI設定 〔登録地の並び替えをする〕

登録地の並び替えをする(2)

4 並び替えをしたい地点を選び、タッチする。

：登録地詳細画面が表示されます。

（例）登録順で表示

▲／▼ボタンタッチでページ戻し／送り表示

■ 順番を並び替えて表示したい場合

並び替えたい順(登録順 ／ マーク順 ボタン)を選んでタッチする。

登録順 ボタン……地点が登録された順(古いものから)に表示

マーク順 ボタン…同じマークのもの同士をまとめて表示

5 並び替え ボタンをタッチする。

：登録地並び替え画面が表示されます。

6 挿入したい場所の 挿入 ボタンをタッチする。

例 4 最高裁判所の下に挿入する場合

並び替えしたい地点の番号を青色で表示

7 設定を終わるには・・・

現在地 ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

※ 戻る ボタンをタッチすると、一つ前のメニュー画面に戻ります。

アドバイス

- 登録地が自宅以外に2個以上ある場合に並び替えができます。2個以下の場合は 並び替え ボタンは表示されません。
- カーソルを登録地点マークに合わせ 設定 → 地点を編集する ボタンをタッチして登録地点詳細画面を表示させることもできます。

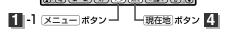
自宅／登録地の地図を呼び出す(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

1

メニュー ボタンを押し、 NAVI設定 ボタンをタッチして、 登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

2

自宅編集 ／ 登録地編集 ボタンをタッチする。

：地点編集画面が表示されます。

※ 自宅編集 ボタンをタッチした場合は手順③へ進んでください。

■ 登録した全ての地点を表示したい場合

① 全表示 ボタンをタッチする。

② 地点を選びタッチする。

：登録地詳細画面が表示されます。

③ 地図表示 ボタンをタッチする。

：登録地の地図が表示されます。

〔登録地の並び替えをする〕

NAVI設定

〔自宅／登録地の地図を呼び出す〕

■ 登録地をフォルダで表示したい場合

① フォルダ ボタンをタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

② フォルダを選びタッチする。

：地点編集画面が表示されます。

③ 地点を選び 地図表示 ボタンをタッチする。

：登録地の地図が表示されます。

アドバイス

この機能を使うには、あらかじめ地点を登録しておく必要があります。

☞「地点を登録する」69、70ページ

☞「登録地で地点を探す」103〜105ページ

4 設定を終わるには・・・

現在地 ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

※ 戻る ボタンをタッチすると、一つ前の画面に戻ります。

自宅／登録地を削除する(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

1 メニュー ボタンを押し、NAVI設定 ボタンをタッチして、登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

2 自宅編集 ／ 登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地詳細画面／地点編集画面／フォルダ選択画面が表示されます。

※ 自宅編集 ボタンをタッチした場合は下記手順②へ進んでください。

■ 全地点を削除したい場合

① 全削除 ボタンをタッチする。

：“全ての登録地を削除します。よろしいですか？”のメッセージが表示されるので はい ボタンをタッチすると、全地点を削除し、登録地編集画面に戻ります。

■ 登録地を削除したい場合

① 削除したい地点を選びタッチする。

：登録地詳細画面が表示されます。

② 削除 ボタンをタッチする。

：“登録地を削除します。よろしいですか？”のメッセージが表示されるので はい ボタンをタッチすると、地点を削除し、地点編集画面に戻ります。

自宅／登録地を削除する(2)

■ フォルダ別に削除したい場合

① フォルダ ボタンをタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

② フォルダを選びタッチする。

：地点編集画面が表示されます。

□ フォルダ内の全登録地点を削除するには…

① 全削除 ボタンをタッチする。

：“フォルダ内の登録地を削除します。よろしいですか？”のメッセージが表示されるので はい ボタンをタッチするとフォルダ内の全地点を削除し、フォルダ選択画面に戻ります。

□ フォルダ内の登録地点を削除するには…

① 削除したい地点を選びタッチする。

：登録地詳細画面が表示されます。

② 削除 ボタンをタッチする。

：“登録地を削除します。よろしいですか？”のメッセージが表示されるので はい ボタンをタッチすると、地点を削除し、地点編集画面に戻ります。

3 設定を終わるには・・・

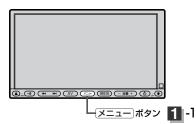
現在地 ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

※ 戻る ボタンをタッチすると、一つ前のメニュー画面に戻ります。

アドバイス

- 地点を削除すると、地図上からマークが消え、登録した名称／フォルダ／TEL／メモ／アラームも全て消えてしまいます。一時的に、地図上からマークを消したい場合は、「表示項目の設定を変える」199〜201ページをご覧ください。（この場合は、全ての登録地マークが、地図上から消えます。）
- カーソルを登録地マークに合わせ 設定 → 地点を編集する ボタンをタッチして登録地点詳細画面を表示させることもできます。

フォルダ名の編集をする

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

1 メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

2 フォルダ名編集 ボタンをタッチする。

：フォルダ名編集画面が表示されます。

3 編集したいフォルダ名のボタンをタッチする。

：フォルダ名編集画面が表示されます。

※入力のしかたは 「■ 名称／メモを編集する場合」227、228ページをご覧ください。

- フォルダ に登録した内容は「登録地で地点を探す」103〜105ページまたは、「登録地の地図を呼び出す」233、234ページで確認できます。
- “自宅”は フォルダ の選択はできません。
- メインフォルダ は編集することができません。

SDカードから地点を登録する

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

パソコンを使用してSDカードに保存した地点を本機に登録することができます。(最大500か所・自宅含む)

「パソコン連携(いつもドライブリンク)」112ページ

1

▲ボタン(OPEN)を押す。

：ディスプレイ部が開きます。

2

SDカード挿入口にSDカードを差し込む。

：自動でディスプレイ部が閉じます。

「SDカードを入れる／取り出すには」46ページをご覧ください。

3

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
登録地編集 ボタンをタッチする。

：登録地編集画面が表示されます。

4

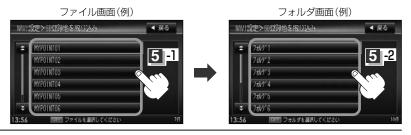
SD登録地を取り込み ボタンをタッチする。

：SDカードに保存した登録地リストが表示されます。

※SDカード内に保存した地点が1つの場合は、下記手順 5 -2（フォルダ画面(例)）へ進んでください。

5

登録したい地点が保存されているファイルをタッチし、フォルダをタッチする。

：SDカード内に保存した地点リスト画面が表示されます。

本機に登録したい地点を選択しタッチする。

：選択したリストにマーク(✔印)が付きます。

※ 全選択 ボタンをタッチすると全リストにマーク(✔印)が付きます。

登録 ボタンをタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

登録したいフォルダ(メインフォルダ ～ フォルダ20 ボタン)を選択し、タッチする。

：“地点を登録しました”というメッセージが表示され、登録地編集画面に戻ります。

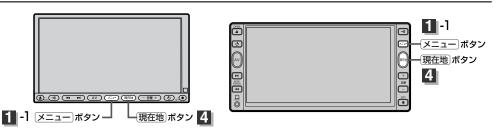
アドバイス

- いつもドライブからダウンロードしたデータ(リスト)はSDカードのDRIVEフォルダ内に入れてください。SDカード内に“DRIVE”という名前のフォルダがない場合は、半角で“DRIVE”という名前のフォルダを新規作成し、作成したDRIVEフォルダ内にデータ(リスト)を入れてください。SDカードを挿入していない／SDカード内にデータ(リスト)がない場合は、手順 4 でSDカードを挿入／SDカードにルート書き込みをうながすメッセージが表示されます。SDカードが挿入されているかを確認／DRIVEフォルダ内にデータ(リスト)があることを確認してください。
- 本機に登録しないと、名称／TEL／フォルダ／メモ／マーク／アラームなどの編集を行なうことはできません。
- SDカードから本機に登録した地点の詳細内容を変更することができます。
  「登録地の編集／見る」226～230ページ
- 本機に登録する地点(施設)によってマークは異なります。また、アラームが設定される場合もあります。
- miniSDカード／microSDカードを使用する場合は、必ずminiSDカードアダプター／microSDカードアダプターを使用し、正しい差し込み方向をご確認ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと機器に不具合が生じることがあります。また、miniSDカード／microSDカードが取り出せなくなる可能性があります。必ずアダプターごと抜き差しし、本機にアダプターだけ残さないようにしてください。
- 登録した地点を確認するには メニュー → NAVI設定 → 登録地編集 → 登録地編集 ボタンをタッチし、地点編集画面に登録した地点が表示されます。

ルート探索条件の設定をする(1)

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

ルートを探索する条件を変更することができます。次に行なうルート探索から、変更後の条件で探索します。

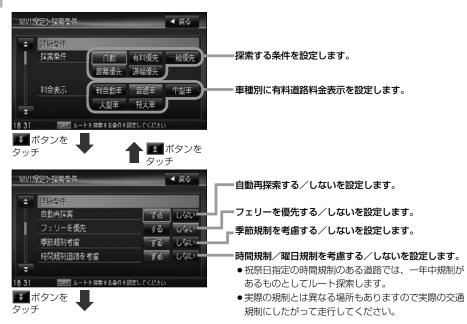
1

メニュー ボタンを押し、
NAVI設定 ボタンをタッチして、
探索条件 ボタンをタッチする。

：探索条件設定画面が表示されます。

2

探索条件を選び、タッチする。

- 祝祭日指定の時間規制のある道路では、一年中規制があるものとしてルート探索します。
- 実際の規制とは異なる場所もありますので実際の交通規制にしたがって走行してください。

次ページへ

ボタンを
タッチ

利用できるスマートIC(SA/PAなどから一般道に出入り可能なETC専用のインターチェンジ)を利用する/しないを設定します。
※別売のETCユニットを接続すると、自動的に **する** ボタンが選択されます。

過去の交通状況データや自車の走行履歴などをもとにしたルート学習結果を利用する/しないを設定します。
※ **距離優先** ボタンを選択している場合は、ルート学習結果を考慮しない場合があります。

ボタンを
タッチ

VICS情報をもとにVICS自動再探索する/しないを設定します。
※VICS情報考慮を“しない”に設定するとボタンが暗くなり選択できなくなります。

VICS情報をもとに渋滞や交通規制を考慮する/しないを設定します。

過去の渋滞統計データをもとに統計交通情報を考慮する/しないを設定します。

3 設定を終わるには・・・ **戻る** ボタンをタッチ、または **現在地** ボタンを押す。

:設定を保存し、1つ前の画面に戻る、または現在地の地図画面に戻ります。

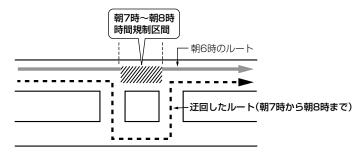
アドバイス

- 上記手順 **2** で自動再探索を **する** に設定している場合、ルート案内中に探索条件を変更し、 **戻る** ボタンをタッチすると、変更した探索条件で再探索を開始します。
- **自動**、**有料優先**、**一般優先**、**距離優先**、**道幅優先** は、いずれか1つ設定できます。
- 探索条件で **一般優先** または **距離優先** を選択している場合でも、有料道路を使用したルート探索をするときもあります。 **道幅優先** を選択している場合でも細い道路を探索するときもあります。
- フェリーを優先“する”設定にしていても、出発地と目的地の間にフェリー航路が存在しない(地図データ上にない)場合は、陸路になります。
- フェリーを優先“する”設定にしていても、フェリー航路を優先しない場合もあります。
- ルートを設定している場合は、設定した探索条件でルートの再探索を行ないます。

ルート探索条件の設定をする(2)

アドバイス

時間規制道路を考慮について

下記斜線部分が朝7時から朝8時まで時間規制がある場合、規制を考慮したルート探索をします。

※ルート探索した時間が朝6時のときは迂回しないルートを探索しますが、実際に運転されていて朝7時をすぎると自動的に再探索され、迂回するルートに変わります。

スマートICについて

- 高速道路の本線やSA・PAから乗り降りができるように設置されたETC搭載車両専用のインターチェンジ(IC)。
- 社会実験として実施されているスマートICは、収録されていません。
- 営業時間、営業期間、出入り方向などを考慮したルート探索は行っていますが、対象車種を考慮したルート探索は行っていません。(営業時間、営業期間は変更される場合がありますのでご注意ください。)

※ETCを搭載していない車両は通行できません。

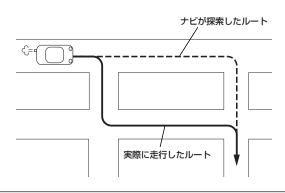
※通行可能車両、通行可能時間等が制限されている場合がありますので、ご利用の際はご注意ください。

※ETCを接続していないときにスマートICを利用"しない"設定をした場合、ETCを接続すると、スマートICを利用"する"に自動的に切り替わります。スマートICを利用する／しないの設定はETCを接続してから行なってください。

ルート学習結果について

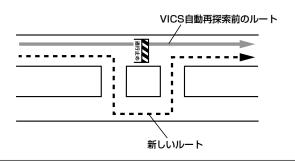
- ルート案内中に探索したルートを外れて他のルートを何度か走行した場合、そのルートを学習します。

※探索したルートが渋滞している場合、ルート学習結果は考慮されません。

※ルート学習結果を初期化するには 「データを初期化(消去)する」281、282ページをご覧ください。

料金表示について

- 料金表示は目安としてお使いください。また、ETC☆割引には対応していません。
- 料金表示の対象道路は、都市間高速(東名高速、中央高速、名神高速など)、都市内高速(阪神高速、名古屋高速、首都高速など)および、一般有料道路がルートに含まれる場合、その通行料金が表示されます。ただし、一部の一般有料道路には対応していません。
- 料金表示は、探索されたルート上の料金所へのIN、OUTの情報から計算されます。
- 首都高速などの単一料金区間では乗り入れたときに精算するため、区間内で再探索を行なっても、料金は表示されません。
- 1つ目の料金所を通過した時点で、自動再探索が働いたり、手動によるルート探索を行なうと、2つ目の区間だけの料金が表示されます。
- 高速道路、有料道路上で手動によるルート探索を行なった場合は、料金表示はされず、「－－－円」と表示される場合があります。(ルートの出発地／目的地が高速(有料)道路上にある時も、料金の表示は「－－－円」となります。)
- "○○IC"を目的地に設定した場合は、目的地を設定した高速道路／有料道路の料金は表示されない場合があります。料金を表示したい場合は、料金所を出た一般道に目的地を設定してください。
- ルート探索(手動・自動)を再度行なわない限り、料金は最初に計算された表示のままです。
- ルート確認画面、全ルート表示画面、ルート詳細情報画面では出発地点から目的地地点までのルートに含まれる有料道路の合計料金を表示します。
- ルート情報画面では有料道路の各区間ごとの料金を表示します。

VICS自動再探索／VICS情報を考慮・統計交通情報を考慮について

- VICS情報を考慮"する"に設定していても別売のビーコンキットを接続していない場合は規制のみ(通行止めなど)を考慮したルート探索となります。(MS309D-A／MS309D-Wのみ)
- VICS情報を考慮"する"、VICS自動再探索"する"に設定しても、VICS情報を受信できていない場合は渋滞を考慮するルート探索やVICS自動再探索はされません。
- 統計交通情報を考慮"する"に設定すると本機に収録されている季節・曜日・大型連休・時間などをパターン化した過去のVICS渋滞統計データをもとにルート探索を行なうため、突発的な事故・工事・規制などによる交通状況の急な変化には考慮されない場合があります。
- VICS自動再探索"する"に設定すると、ルート前方に通行止めなどの規制情報が存在した場合に、自動でルートを再探索します。また、別売のビーコンキットを接続すると渋滞情報を考慮したルートを自動的に再探索します。(MS309D-A／MS309D-Wのみ)
- 探索されたルートは必ずしも渋滞区間を含まないルートになるとは限りません。

☆印：MS309D-A／MS309D-Wのみ

VICS表示の設定をする

MS309D-A／MS309D-W
MS109-A／MS109-W

地図画面に交通情報（レベル3）を表示する道路や表示する項目の設定をすることができます。

「交通情報（VICS情報）について」161～163ページ

メニュー ボタンを押し、 NAVI設定 ボタンをタッチして、 VICS ボタンをタッチする。

：VICS設定画面が表示されます。

2

VICS表示設定 ボタンをタッチする。

：VICS表示設定画面が表示されます。

3

表示したい項目（ 規制 、 駐車場 、 渋滞無し 、 渋滞混雑 ボタン）をタッチする。

※項目ボタンをタッチし、表示灯を点灯／消灯するたびに、マークや矢印の表示／非表示が切り替わります。

4

表示したい道路（ 一般道 、 有料道 ボタン）をタッチする。

一般道 …一般道路に対し交通情報を表示

有料道 …有料道路に対し交通情報を表示

設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

情報表示を止めるには

244ページ手順 3 の設定画面で、表示を止めたい項目（規制、駐車場、渋滞無し、渋滞混雑 ボタン）、244ページ手順 4 で表示を止めたい道路（一般道、有料道 ボタン）をタッチし、表示灯を消灯させます。

アドバイス

- VICS表示の設定は別売のビーコンキットを接続している場合 メニュー ボタンを押し、情報 → ビーコン → VICS設定 → VICS表示設定 ボタンをタッチしてもできます。（MS309D-A／MS309D-Wのみ）
- 表示したい項目の表示灯を点灯させても、レベル3表示されない場合は、表示中の地域に情報がない、または表示中の縮尺がレベル3表示できない縮尺であることが考えられます。
- **情報が多い場合は、レベル3表示するまでに数秒かかることがあります。**
- レベル3表示は、地図スクロール中はデータ処理のために消える場合がありますが、スクロールを止めると表示されます。
- 地図画面に交通情報（レベル3）を表示する場合は、168ページ手順 1 ～ 3 にしたがって 受信番組設定 を 交通情報番組（VICS）を受信します に設定し、VICS放送局（163ページ）を受信してください。

☞「受信する情報（交通情報／一般情報）を選ぶには」168、169ページ
☞「選局するには」175～180ページ

レベル3表示時の“矢印表示の点滅する／しない”について

①244ページ手順 3 で、点滅 ボタンの表示灯を点灯させると、レベル3の矢印表示が点滅します。

② 戻る ボタンをタッチする。

ビーコン車種設定について

MS309D-A／MS309D-W

本機を装着している車の車種を設定してください。
この情報は、光ビーコン発信機を介して光ビーコン管理者に送られ、交通管理等に利用されますので、必ず設定してください。（工場出荷時は“普通車両”に設定されています。）
本機に別売のビーコンキットを接続すると、ビーコンの車種設定ができます。

1 メニュー ボタンを押し、 NAVI設定 ボタンをタッチして、 VICS ボタンをタッチする。

：VICS設定画面が表示されます。

2 ビーコン車種設定 ボタンをタッチする。

：ビーコン車種設定画面が表示されます。

3 車種を選択してタッチする。

4 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、１つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

ビーコンの割込み表示を設定する(1)

MS309D-A／MS309D-W

本機に別売のビーコンキットを接続すると、ビーコンの割り込み情報(文字／図形情報)を受信時に自動的に表示する／しない、音で知らせる／知らせないを設定できます。

1 メニュー ボタンを押し、 NAVI設定 ボタンをタッチして、 VICS ボタンをタッチする。

：VICS設定画面が表示されます。

2 ビーコン割込み設定 ボタンをタッチする。

：ビーコン割込み設定画面が表示されます。

3 ビーコン受信音またはビーコン割込みの(する ／ しない ボタン)を選択しタッチする。

4 設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチまたは 現在地 ボタンを押す。

：設定を保存し、1つ前の画面に戻るまたは現在地の地図画面に戻ります。

ビーコンの割込み表示を設定する(2)

アドバイス

ビーコンの割込みを **する** に設定すると、簡易図形の最新情報が届いた場合は、最新の情報を表示します。(図形情報がない場合でも、文字情報を受信していれば文字情報が表示されます。)また、ビーコン受信音を **する** に設定すると、割込み表示した場合に音でお知らせします。
割り込み表示機能は、現在地表示時に可能です。ただし、再探索中などは割り込み表示しません。また、割り込み表示は、約10秒後には消えます。